

産業廃棄物処理計画書

2023年6月20日

新潟市長様

提出者

住所 新潟市中央区上所1丁目11番46号

氏名 新潟工業用水組合 所長 桑野 仁

(法人にあつては、名称及び代表者の氏名)

電話番号 025-244-2521

廃棄物の処理及び清掃に関する法律第12条第9項の規定に基づき、産業廃棄物の減量その他その処理に関する計画を作成したので、提出します。

事業場の名称	新潟工業用水組合
事業場の所在地	新潟市中央区上所1丁目11番46号
計画期間	令和5年4月1日から 令和6年3月31日まで

当該事業場において現に行っている事業に関する事項

① 事業の種類	水道業 (工業用水道業)
② 事業の規模	42,637,163 m ³ /年 (2023年度予定送水量)
③ 従業員数	17名
④ 産業廃棄物の一連の処理の工程	<p>浄水処理工程</p> <p>産業廃棄物処理工程</p> <pre>graph LR; subgraph "浄水処理工程"; A[原水] --> B[沈殿]; B --> C[ろ過]; C --> D[送水]; end; subgraph "産業廃棄物処理工程"; E[濃縮] --> F[脱水処理]; F --> G[乾燥]; G --> H[乾燥汚泥]; H --> I[有償売却及び産廃処理委託]; end; B -- "浄水処理に伴う汚泥" --> E;</pre>

産業廃棄物の処理に係る管理体制に関する事項

(管理体制図)



産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

【前年度 (4 年度) 実績】									
① 現状	産業廃棄物の種類	汚泥	廃油	廃プラ	紙くず				
	排出量	9,468.95 t	0.00 t	1.12 t	1.20 t				
	産業廃棄物の種類								
	排出量								
(これまでに実施した取組)									
【目標】									
② 計画	産業廃棄物の種類	汚泥	廃油	廃プラ	紙くず				
	排出量	11,929.82 t	0.18 t	1.12 t	1.20 t				
	産業廃棄物の種類								
	排出量								
(今後実施する予定の計画)									
汚泥：有価販売としての促進（覆土材としての利用）									

産業廃棄物の分別に関する事項

① 現状	(分別している産業廃棄物の種類及び分別に関する取組)								
	浄水処理工程から発生する汚泥は1種類の為なし								
② 計画	(今後分別する予定の産業廃棄物の種類及び分別に関する取組)								
	浄水処理工程から発生する汚泥は1種類の為なし								

自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項

① 現状		【前年度（4年度）実績】							
産業廃棄物の種類	汚泥	廃油	廃プラ	紙くず					
自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	t	t	t	t	t	t	t	t	t
産業廃棄物の種類									
自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	t	t	t	t	t	t	t	t	t
(これまでに実施した取組)									
② 計画		【目標】							
産業廃棄物の種類	汚泥	廃油	廃プラ	紙くず					
自ら再生利用を行う産業廃棄物の量	t	t	t	t	t	t	t	t	t
産業廃棄物の種類									
自ら再生利用を行う産業廃棄物の量	t	t	t	t	t	t	t	t	t
(今後実施する予定の計画)									

自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項

① 現状		【前年度（4年度）実績】							
産業廃棄物の種類	汚泥	廃油	廃プラ	紙くず					
自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	t	t	t	t	t	t	t	t	t
自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	6,321.84	t	t	t	t	t	t	t	t
産業廃棄物の種類									
自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	t	t	t	t	t	t	t	t	t
自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	t	t	t	t	t	t	t	t	t
(これまでに実施した取組)									
汚泥の減量を図るべく脱水処理の効率化に努めた									
② 計画		【目標】							
産業廃棄物の種類	汚泥	廃油	廃プラ	紙くず					
自ら熱回収を行う産業廃棄物の量	t	t	t	t	t	t	t	t	t
自ら中間処理により減量する産業廃棄物の量	7,964.81	t	t	t	t	t	t	t	t
産業廃棄物の種類									
自ら熱回収を行う産業廃棄物の量	t	t	t	t	t	t	t	t	t
自ら中間処理により減量する産業廃棄物の量	t	t	t	t	t	t	t	t	t
(今後実施する予定の計画)									
脱水設備が効率的に機能するよう維持管理を行う									

自ら行う産業廃棄物の埋立処分又は海洋投入処分に関する事項

【前年度（4年度）実績】								
① 現状	産業廃棄物の種類	汚泥	廃油	廃プラ	紙くず			
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量	t	t	t	t	t	t	t
	産業廃棄物の種類							
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量	t	t	t	t	t	t	t
(これまでに実施した取組)								
【目標】								
② 計画	産業廃棄物の種類	汚泥	廃油	廃プラ	紙くず			
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行う産業廃棄物の量	t	t	t	t	t	t	t
	産業廃棄物の種類							
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行う産業廃棄物の量	t	t	t	t	t	t	t
(今後実施する予定の計画)								

産業廃棄物の処理の委託に関する事項

【前年度（4年度）実績】								
① 現状	産業廃棄物の種類	汚泥	廃油	廃プラ	紙くず			
	全処理委託量	2,232.00 t	0.00 t	1.12 t	1.20 t	t	t	t
	優良認定処理業者への処理委託量	t	t	1.12 t	1.20 t	t	t	t
	再生利用業者への処理委託量	2,232.00 t	0.00 t	1.12 t	1.20 t	t	t	t
	認定熱回収業者への処理委託量	t	t	t	t	t	t	t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量	t	t	t	t	t	t	t
	産業廃棄物の種類							
	全処理委託量	t	t	t	t	t	t	t
	優良認定処理業者への処理委託量	t	t	t	t	t	t	t
	再生利用業者への処理委託量	t	t	t	t	t	t	t
	認定熱回収業者への処理委託量	t	t	t	t	t	t	t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量	t	t	t	t	t	t	t
(これまでに実施した取組)								
汚泥（発生土）を有価販売する量が少なかった為、その分再生利用業者への処理委託量が増加した								

① 計画	【目標】								
	産業廃棄物の種類	汚泥	廃油	廃プラ	紙くず				
	全処理委託量	2,812.00 t	0.18 t	1.12 t	1.20 t				
	優良認定処理業者への処理委託量			1.12 t	1.20 t				
	再生利用業者への処理委託量	2,812.00 t	0.18 t	1.12 t	1.20 t				
	認定熱回収業者への処理委託量								
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量								
	産業廃棄物の種類								
	全処理委託量								
	優良認定処理業者への処理委託量								
	再生利用業者への処理委託量								
	認定熱回収業者への処理委託量								
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量								
	(今後実施する予定の取組)								
	汚泥（発生土）の有価販売（覆土材）の促進								
※事務処理欄									

産業廃棄物処理計画書（集計用シート）

提出者の名称	新潟工業用水組合 所長 桑野 仁	提出者の住所	新潟市中央区上所1丁目11番46号
事業場の名称	新潟工業用水組合	事業場の所在地	新潟市中央区上所1丁目11番46号
内容年度	令和 5 年度		

(単位:トン)

廃棄物の種類	現状／計画	排出量 A	自社内での処理状況				委託先での処理状況				
			自己再生 利用量 B	うち熱 回収量 C	自己中間 処理 減量化量 D	自己最終 処分量 E	全処理 委託量 F	委託処理量のうち委託先毎の量			
								優良認定 処理業者 への処理 委託量 G	再生利用 業者への 処理 委託量 H	熱回収 認定業者 への処理 委託量 I	熱回収 認定業者 以外の熱 回収を行 う業者へ の処理 委託量 J
汚泥	現状	9,468.95			6,321.84		2,232.00		2,232.00		
	計画	11,929.82			7,964.81		2,812.00		2,812.00		
廃油	現状	0.00					0.00		0.00		
	計画	0.18					0.18		0.18		
廃プラ	現状	1.12					1.12	1.12	1.12		
	計画	1.12					1.12	1.12	1.12		
紙くず	現状	1.20					1.20	1.20	1.20		
	計画	1.20					1.20	1.20	1.20		
	現状										
	計画										
	現状										
	計画										
	現状										
	計画										
	現状										
	計画										
	現状										
	計画										
	現状										
	計画										
合計	現状	9,471.27			6,321.84		2,234.32	2.32	2,234.32		
	計画	11,932.32			7,964.81		2,814.50	2.32	2,814.50		